Index of Claims

Appli	cation	/Control	No.
-------	--------	----------	-----

10/688,671

10/688,67 Examiner

Jyoti Chawla

Applicant(s)/Patent under Reexamination

GORTON ET AL.

Art Unit

1761

√	Rejected
1	Allowed

ı	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
1	Interference

A	Appeal
0	Objected

The color of the					_																				
1 √ 101 102 102 102 102 102 102 103 4 √ 104 103 103 103 103 103 103 103 103 103 103 103 103 104 104 104 104 104 105 66 106 66 105 66 105 66 105 66 106 107 8 8 108 8 108 9 109 <td>)</td> <td><u>Date</u></td> <td>[</td> <td></td> <td>┸</td> <td>aim</td> <td>CI</td> <td></td> <td></td> <td>e</td> <td>Dat</td> <td></td> <td></td> <td>┸</td> <td>aim</td> <td>Cla</td> <td colspan="5">Date</td> <td></td> <td colspan="3">Claim</td>)	<u>Date</u>	[┸	aim	CI			e	Dat			┸	aim	Cla	Date						Claim		
2 V						Original	Final								Original	Final								Original	Final
2 V		++	+-	\vdash	╁	101	-	H	\dashv	+-	+		$\dagger \exists$	+	51		+			Н	+-		7	1	-
3		++	+		+-			\vdash		+-	+-	\dashv	1 1				$\dashv \dashv$				1	\top			
4 V 5 55 104 105 105 106 105 106 106 107 8 108 9 107 8 108 9 109 100 108 9 109 109 109 109 109 109 110 111		1 1	十				<u> </u>	\vdash	\dashv	†			\Box				\top	\sqcap		П	1		1		
6 7 56 106 107 7 55 57 107 108 9 9 60 109 100 100 110 110 111 111 112 112 112 112 112 113 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 115 166 66 1116 117 117 116 67 117 117 118 118 118 118 118 118 119 120 119 120 119 120 1117 121 121<		T	\top					П			1		Ħ				\Box						1	4	
7 8 107 108 9 108 109 109 100 100 60 1100 110 61 111 110 111 110 111 111 111 112 62 1111 112 112 112 113 113 113 113 113 113 113 113 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 115 63 1113 113 113 114 114 114 114 114 114 114 114 115 63 115 66 66 115 115 66 66 115 117 117 117 117 66 66 116 117 118 118 119 120 117 1120 117 1120 117 1120 119 119 120 121 121 122 123 123 <		11			Т	105		\Box															1	5	
8 9 58 108 109 10 60 1110 1110 1110 1110 1110 1110 1110 1110 1111 111 112 62 1112 63 1112 112 112 112 112 112 112 112 112 112 112 112 112 112 112 112 112 112 113 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 115 115 115 115 115 116 115 116 115 116 115 116 116 117 117 117 117 117 118 118 118 118 118 118 118 118 118 118 118 118 118 119 120 120 170 117 1120 121 171 1121 121 122 123 124 124 124 </td <td></td>																									
9								Ш					Ш				Ш								
10		$\perp \perp$	1		1_		<u></u>	Ш	_	_	1		Ш				44			Ш	ļ				<u> </u>
11 12 61 111 112 112 112 112 113 113 113 113 113 113 113 113 114 115 115 115 116 116 65 116 116 66 116 116 116 116 116 116 117 117 117 117 118 118 118 119 69 1119 119 120 119 120 119 120 121 121 121 121 121 121 122 122 122 122 122 122 122 123 123 124 124 124 124 124 124 124 125 125 126 127 177 127 128 129 129 129 129 129 129 129 129 129 129 129 130 131 131 131 131 131 131 132 133		$\bot \bot$	_	Ш.	\perp			\sqcup	_		\perp	\dashv	Ш				44	\vdash	Ш	Ш	_				<u></u>
12		+	_		┺		<u> </u>	\square		1	-		+			-	44	\dashv	Н	Н	+	\perp			ļ
13	\vdash	++	╁		+-			H	+	╁	+-	\dashv	+			-	$+\!\!+\!\!\!-$	\vdash	Н	Н	+-		-		<u> </u>
14	 -	++	+				-	+		+	+-	-+	\vdash				+	\vdash		Н	+-	+	\dashv		-
15	 	++	+	\vdash			<u> </u>	H	\dashv	+	+		\vdash				+	-		Н	+	+-	\dashv		-
16 17 66 116 117 118 1118 1118 1118 1118 1118 1118 1119 120 120 121 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 123 124 125 125 125 125 126 126 127 127 128 128 129 129 129 130 130 131 131 131 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 134 136 137 136 137 136 137 136 137 136 137 136 137 136 137 138 139 139 140 141 141 141 142 142 143 144 144 144 144 144 <		++	+	\vdash			-	+		╁	╁	\dashv	\vdash			-	+	\vdash	Н	Н	+	+	\dashv		-
17	 	1-1	╁┈	\vdash				\vdash	+	+	╁		\vdash				+	\vdash	Н	H	+	+			\vdash
18 19 68 118 119 119 120 120 120 120 120 120 120 121 121 121 121 121 121 122 123 123 123 123 123 123 123 123 123 124 124 124 124 124 125 125 126 126 127 127 127 127 127 127 128 128 128 128 129 129 129 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 135 135 135 136 137 137 137 137 137 137 137 137 137 137 138 138 138 138 138 139 139 139 139 139<		11	+					\Box	\dashv	T	+		T				$\dashv \dashv$	\Box	П	1	+-				<u> </u>
19		11	+		t			H	1	1	+						$\dashv \dashv$		П	H	\top				<u> </u>
To To To To To To To To		11	1	1 1 -	1			\Box									$\dashv \dashv$			П	\top	$\neg \vdash$	T		
21 71 121 122 122 123 123 123 123 123 123 123 123 124 124 124 124 124 124 125 125 126 126 127 127 127 127 127 128 128 128 128 128 128 129 129 130 130 130 130 131 130 130 130 131 131 132 132 132 132 132 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 135 136 136 137 137 137 137 137 137 137 137 137 137 137 139 140 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 142 143 143		\top	T					\Box			丁									П	\top	\top			
23 73 123 124 124 124 124 124 125 126 125 126 126 126 127 127 127 127 128 128 128 128 128 129 129 129 129 130 130 131 131 131 131 132 133 134 134 134 134 135 135 136 137 136 137 137 138 138 139 139 140 140 140 141		\Box			Т	121		\Box			1	\neg													
24 74 124 25 76 125 26 76 126 27 127 127 28 78 128 29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 83 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 94 144 44 94 144 45 96 145 46 96 146 47 97 147																									
25 75 125 126 126 126 127 126 127 128 127 128 127 128 127 128 129 129 129 130 130 130 130 131 131 131 131 132 132 132 132 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 135 136 136 137 137 137 137 138 138 138 139 140 140 140 140 141 141 141 141 142 142 142 143 144 144 144 145 145 145 145 145 145 146 146 146 146 147 147 147 147 147 147 147 147 147 147 147 147 147 147 147 147 147 147																									
26 76 126 127 127 127 128 128 129 129 129 130 130 130 130 130 130 131 131 131 131 131 132 132 132 132 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 136 137 137 137 138 138 138 138 138 138 139 140 140 140 141 141 142 142 142 143 144 144 144 144 144 144 144 145 145 146 146 146 146 146 146 146 147		\bot	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}}$					Ш		\downarrow	4		Ш			<u> </u>	44	\sqcup		Ш	_				
27 28 77 127 128 128 129 129 129 129 130 130 131 131 131 131 131 132 132 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 136 137 137 137 137 138 138 138 139 139 140 141 141 141 142 142 142 142 143 144 144 144 145 145 146 146 146 147<		\bot	_	\vdash	╄	125		\sqcup	_	-		_	\sqcup			<u> </u>	44	\vdash	Ш	Ш	-				ļ
28 78 128 29 129 129 30 130 130 31 81 131 32 83 132 33 84 134 35 85 135 36 86 136 37 86 136 37 87 137 38 88 138 39 90 140 41 91 141 42 93 143 43 94 144 44 94 144 45 96 146 47 97 147		++	_		╄.		-	\sqcup			_	\dashv	+			<u> </u>		┵		Ш	┼	-			<u></u>
29 79 30 129 31 81 32 131 33 82 83 133 34 84 35 85 36 86 37 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 46 97		1-1-						\vdash		-	+	-	\vdash				+	\vdash		Н	+	+			
30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97	+++	+	╁		╁	128		H	-	-	- -	\dashv	+	+-	78	<u> </u>	$\dashv\dashv$	├─┼	\vdash	H	+				
31 81 32 83 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 91 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 46 96 47 97		++	-	-			-	╂┥		+	╌		╂╼╢			-	+	\vdash	Н	Н	+	+	\dashv		<u> </u>
32 82 33 132 34 84 35 85 36 86 37 87 38 87 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97	 	++	+	 	┿			+		+	+-	-	\vdash			-	+	+	Н	Н	+	\dashv	\dashv		<u> </u>
33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 87 39 88 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 46 96 47 97		+	\dagger	\vdash	+	132	-	H	_	+	+-	_				-	$\dashv \dashv$	\vdash	Н		+		-		
34 84 35 85 36 86 37 87 38 87 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 44 94 45 96 47 97		+	+		\top			1-1	\dashv	+	+-	_	\Box				$\dashv \dashv$	\sqcap		H	+	\top			<u> </u>
35 85 36 86 37 87 38 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97	 	11						\top	\dashv		\top	\neg	П				$\dashv \dashv$		\Box	П	\top	\top			
36 86 37 88 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97			\perp			135					\perp				85						$oxed{oxed}$			35	
38 88 39 90 40 91 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97		\prod				136					Ι				86						Ι			36	
39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97		\Box	\Box															\Box							
40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97		\prod	1	\Box			<u> </u>	Щ		$oxed{\Box}$	\perp		\sqcup			<u> </u>	\bot	\Box	Ш	Ш	1	\perp	\sqcup		<u> </u>
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97	\square	++	_	$\sqcup \bot$	\perp	139	<u> </u>	Щ		\perp	\bot	\perp	\sqcup	\bot	89	<u> </u>	44	\vdash	Ш	Ш	\perp	\perp	\sqcup		L
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97		┿	+		+	140	<u></u>	\sqcup			4		Н	4	90		\dashv	\vdash		Ш		_	\Box		<u> </u>
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97	+++	++	+		+	141	<u></u>	H	-	1	+	\perp	Н			-	\dashv	\vdash	\sqcup	Н	+-	+			<u> </u>
44 94 45 95 46 96 47 97	 	++	+-	 -			-	+	+	+	+	-	\vdash	+	92	-	+	\vdash	$\vdash \vdash$	H	+	+	\dashv		<u> </u>
45 95 46 96 47 97		++	+		+	143	-	H	+	+	+	_	\vdash	+	93	-	+	+	Н	H	+	+	\dashv		-
46 96 146 147 147 147 147 147 147 147 147 147 147		+-	-		+	144			1 1 1 1	-		-	\vdash				+	-							-
47 97 147	├─┼─ ┼─ ├	+-+	+	-			-	H	-	+	+	-	+	+	96	-	+	+	Н	Н	+	+	\dashv		
		++	+	\vdash	+	147	1		+	+	+	\dashv	\vdash	+	97		+	\dashv	Н	H	+	+	\dashv		1
	 - - - -	†=†	\top	\vdash	T	148		\forall	_	T	\top	\vdash	П	+	98		$\dashv \dashv$	\dashv	Н	H	\dagger	\dashv	\vdash	48	
49 99 149		\top	\top	$\sqcap \vdash$	T	149	-	\sqcap	\dashv	\top	\top	\neg	\sqcap		99		$\dashv \dashv$		\Box	П	\top	\neg		49	1
50 100 150						150		П		Τ	1			丁	100		$\neg \neg$	\Box †			1			50	